

สรุปผลการทำวิจัยในชั้นเรียน
วิชากระบวนการแปรรูปอาหาร ภาคปลาย 2555

ข้อมูลนิสิต ชั้นปีที่ 2 สาขาเทคโนโลยีการอาหาร และ สาขาอาหารปลอดภัยและโภชนาการ
จำนวน 48 คน : เพศ ชาย 9 คน หญิง 39 คน

1.เนื้อหาวิชามีความเหมาะสมหรือไม่

เหมาะสม คิดเป็น 73%

มากเกินไป คิดเป็น 13%

น้อยเกินไป คิดเป็น 0%

ข้อเสนอแนะ

1. เนื้อหาเยอะเกินไป
2. ควรเน้นปฏิบัติเยอะๆ

2.เอกสารประกอบการเรียนมีความเหมาะสมหรือไม่

เหมาะสม คิดเป็น 87.5%

ควรปรับปรุง คิดเป็น 12.5%

ข้อเสนอแนะ

1. หากให้รวบรวมเอกสารเป็นรูปเล่ม
2. สไลด์ไม่ชัดเจน ตัวหนังสือและรูปภาพเล็กไป
3. อยากให้มีเนื้อหากระชับกว่านี้
4. อยากให้มีรูปภาพแสดงส่วนประกอบของเครื่องมือที่ประกอบการเรียน
5. อยากให้เพิ่มเนื้อหามากกว่านี้

3.รูปแบบการเรียนการสอน

3.1 จำนวนชั่วโมงบรรยายมีความเหมาะสมหรือไม่

เหมาะสมดีแล้ว คิดเป็น 92%

ควรปรับปรุง คิดเป็น 8%

ข้อเสนอแนะ

1. นานเกินไป
2. สอนเร็วไป สอนแบบเรื่อยๆ ไม่มีอะไรน่าติดตาม
3. อยากได้เอกสารประกอบการเรียน
4. อยากให้จัดให้แต่ชั่วโมงความหนักเบาเท่าๆกัน

3.2 วิธีการเรียนการสอนโดยการแจกซีดีเนื้อหาที่เรียน เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอน ช่วยให้นิสิตเข้าใจ เนื้อหารายวิชาได้มากขึ้นหรือไม่

มากขึ้น คิดเป็น 87.5%

ไม่แตกต่าง คิดเป็น 12.5%

ข้อเสนอแนะ

1. เวลาภาคปฏิบัติอยากให้อาจารย์เน้นจุดที่สำคัญๆ
2. อยากให้มีรูปภาพแสดงส่วนต่างๆของเครื่องมือ
3. อยากให้แจกเอกสารก่อนเรียนปฏิบัติการเพราะจะได้นำไปศึกษาก่อนและจะได้ไม่ช้า

3.3 รูปแบบการเรียนการสอนโดยให้มีการสอบย่อยเพื่อเก็บคะแนนเมื่อเรียนเสร็จในแต่ละหัวข้อเหมาะสมหรือไม่

เหมาะสมดีแล้ว คิดเป็น 92%

ควรปรับปรุง คิดเป็น 8%

ข้อเสนอแนะ

1. อยากให้มีการสอบย่อยเพื่อที่สอบปลายภาคจะได้ไม่ต้องสอบเยอะ

4. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

1. ก่อนการเรียนภาคปฏิบัติการอยากให้มีการแจกภาพพร้อมชื่ออุปกรณ์มาให้ก่อนเรียน
2. อยากได้เอกสารเรียนเป็นเล่ม
3. อาจารย์สอนเร็วเกินไป
4. ควรเน้นภาคปฏิบัติให้มากกว่านี้
5. อากาศร้อนควรเพิ่มพัดลม
6. อุปกรณ์มีไม่เพียงพอ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร 2200-2205

ที่ ศธ 0513.4020.1/...0040

วันที่ 23 ส.ค. 2556

เรื่อง ขอนำส่งสรุปผลการดำเนินโครงการการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

เรียน คณบดีคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

ตามหนังสือที่ ศธ 0513.40201/9 ลงวันที่ 4 มกราคม 2555 เรื่อง ขออนุมัติโครงการและงบประมาณดำเนินโครงการการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน บัดนี้การดำเนินการโครงการดังกล่าวเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยใช้งบประมาณทั้งสิ้น 4,516 บาท (สี่พันห้าร้อยสิบหกบาท) จึงขอนำส่งสรุปผลการจัดโครงการ จำนวน 2 เล่ม ทั้งนี้ได้กรอกข้อมูลในฐานข้อมูลโครงการเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

1.ผู้เสนอ

(นางสาววิมลนันท์ กันเกตุ)

(ตำแหน่ง) อาจารย์

2.เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวอัมรสร์ ศิริจริยวัตร)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ

23 ส.ค. 2556

3.เรียน คณบดี

ขอรายงานการตรวจสอบโครงการ ดังนี้

- ดำเนินการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายโครงการ
- ดำเนินการกรอกข้อมูลในฐานข้อมูลโครงการ
- อื่นๆ

(นางสาวปทุมวดี ศรีประทุมวงศ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

23 ส.ค. 2556

ทราบ และมอบงานประกันคุณภาพเก็บรวบรวม

ทราบ เห็นควรจัดทำแผนพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานในปีต่อไป

ทราบ (อื่นๆ) ระบุ

(นางสาวอรอนงค์ ฐานพานพันธ์นิตกุล)

คณบดีคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

23 ส.ค. 2556

บทสรุปผู้บริหาร

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน รหัสโครงการ.....

1.1 แหล่งงบประมาณ

งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณเงินรายได้ อื่นๆ

1.2 หมวดรายจ่าย

งบอุดหนุน งบรายจ่ายอื่น งบกลาง งบจากภายนอก

ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์คณะ/พันธกิจของคณะ

- ประเด็นยุทธศาสตร์ด้านพัฒนากระบวนการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและคุณธรรม
- พันธกิจ มุ่งผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและคุณธรรม

ตอนที่ 2 : ข้อมูลการประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

2.1 วัตถุประสงค์

บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

ไม่บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ เพราะจำนวนรายวิชาที่มีการจัดทำมีเพียง 2 รายวิชา ซึ่งอาจ

เกิดจากหลายปัจจัย อาทิเช่น การประชาสัมพันธ์น้อย ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับการทำวิจัยในชั้นเรียน

2.2 ผลการดำเนินงาน (ให้ระบุการดำเนินงานและกิจกรรมของโครงการ)

ขั้นเตรียมการ	- สืบค้นรายวิชาที่ต้องการทำวิจัยในชั้นเรียน (สาขาละ 1 รายวิชาต่อภาคการศึกษา)
ขั้นดำเนินการ	- ประชาสัมพันธ์โครงการแก่คณาจารย์ - จัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน - ติดตามผลการวิจัย - รวบรวมสรุปผลการวิจัย

2.3 ผลสัมฤทธิ์ตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	เปรียบเทียบเป้าหมาย/ผลที่ได้รับ (ร้อยละ)
มีบุคลากรจัดทำวิจัยในชั้นเรียน	4 รายวิชา	2 รายวิชา	50 เปอร์เซ็นต์

2.4 การเบิกจ่ายงบประมาณ

งปได้รับการอนุมัติ 5,000 บาท เบิกจ่ายจริง 4,516 บาท คิดเป็นร้อยละ 90.32

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงโอนหมวดรายจ่าย

มีการเปลี่ยนแปลงโอนหมวดรายจ่าย

จากหมวด..... เป็นหมวด..... จำนวนเงิน.....บาท

2.5 ระยะเวลาดำเนินงาน 1 ตุลาคม 2554 ถึง 30 กันยายน 2555

2.6 สถานที่ดำเนินงาน

ภายในมหาวิทยาลัย

ภายนอก

2.7 ปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินงานโครงการ

ไม่มี

มี(ระบุ) การประชาสัมพันธ์น้อยเกินไป และบุคลากรยังมีความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดทำวิจัยในชั้น
น้อย อีกทั้งรายวิชาที่จัดทำไม่ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด

2.8 แนวทางการแก้ไข (ในการจัดทำครั้งต่อไป)

1. มีการประชาสัมพันธ์หลากหลายช่องทางขึ้น

2. เผยแพร่เอกสาร และข้อมูลเกี่ยวกับการจัดทำวิจัยในชั้นเรียนจากแหล่งความรู้ต่างๆ ให้กับบุคลากรบน
ไซต์ของฝ่ายวิชาการคณะฯ

2.9 การบูรณาการงานบริการวิชาการ (ตามตัวบ่งชี้ สกอ.และสมศ.)

1) ผลการนำความรู้และประสบการณ์มาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัย

การเรียนการสอน

อาจารย์สามารถนำประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นจริงกับนิสิตในชั้นเรียนมาจัดทำวิจัย โดยใช้กระบวนการวิจัย
ประยุกต์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน เพื่อแก้ปัญหาในการเรียนของนิสิตอย่างมีประสิทธิภาพ และนิสิตยังได้มีส่วนร่วม
กับปัญหาดังกล่าวอีกด้วย

การวิจัย

ชื่องานวิจัย

ผู้วิจัย.....

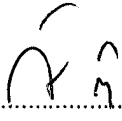
2) ผลการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายนอก

การสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

รายละเอียด.....

2.10 ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ

- 1) เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้ในชั้นเรียนของนิสิต
- 2) อาจารย์สามารถใช้กระบวนการวิจัยประยุกต์เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ.......... ผู้รายงานข้อมูล
(นางสาววิมลนันทน์ กันเขต)
ตำแหน่ง อาจารย์